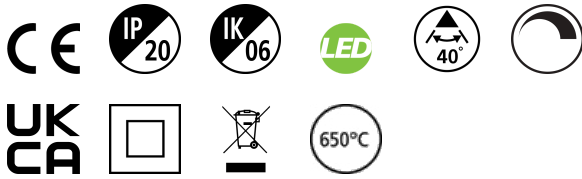


SYLFIRE LED TILTABLE 830 DIM WHITE DC

Artikelnummer 0059827

SYLVANIA

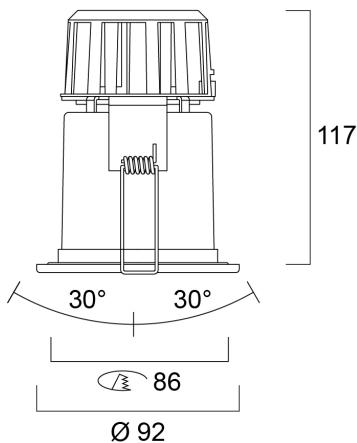
START



10W LED inbouwspot met een enkele LED chip met "halogeen effect" optiek. Hoge lichtstroom tot 620lm (versie 4000K) - Hoog rendement, tot 77lm/W (versie 4000K). Twee kleurtemperaturen: Warmwit(3000K) of Neutraal wit (4000K). IP65 bescherming in vaste uitvoering, met siliconen afdichting om het binnendringen van vocht en stof te voorkomen. Voorzien van een passend isolatiedeksel. Stalen behuizing voor extra brandbeveiliging. Dimbare versie als standaard. LED-driver inbegrepen voor een snelle en eenvoudige installatie.

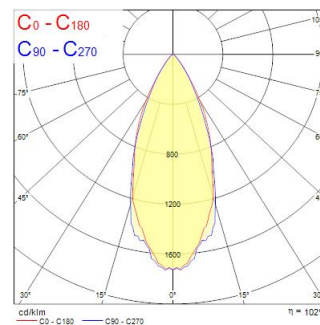
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone Diameter [m]	Efficacy [lm/W]	Beam Angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	0.39 0.38	EP71 E1C90 E1C270	21.4° 20.0° 21.0°	4965 2030 2041
1.0	0.78 0.77	EP71 E1C90 E1C270	21.4° 20.0° 21.0°	1249 508 510
1.5	1.18 1.15	EP71 E1C90 E1C270	21.4° 20.0° 21.0°	566 205 227
2.0	1.57 1.54	EP71 E1C90 E1C270	21.4° 20.0° 21.0°	312 127 108
2.5	1.96 1.92	EP71 E1C90 E1C270	21.4° 20.0° 21.0°	200 81 82
3.0	2.35 2.30	EP71 E1C90 E1C270	21.4° 20.0° 21.0°	150 56 57



SYLFIRE LED TILTABLE 830 DIM WHITE DC

Artikelnummer 0059827

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	SYLFIRE LED TILTABLE 830 DIM WHITE DC
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Residentieel & Consument
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+45°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC001744
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	730
Efficiëntie armatuur lm/W	91
Kleurtemperatuur (K)	3000
Kleurcode	830
Lichtkleur	Warmwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM6
Bundel breedte (°)	40
Fotobiologische risicogroep	RG1
Lumenbehoud aan einde nominale levensduur (lm)	70

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	8
Primaire voedingsspanning min	42
Primaire voedingsspanning max	42
Lamp arbeidsfactor	0.85
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Dimbaar	Ja
Dimtechnologie	Fase aan- en afsnijding
Minimum dimniveau (%)	10
Stuurstroom driver (mA)	150
Inschakelstroom (A)	10
Duur inschakelstroom (µs)	150
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Max. Armaturen per 10A C automaat	60
Max. Armaturen per 13A C automaat	80
Max. Armaturen per 16A C automaat	100
Max. Armaturen per 20A C automaat	120

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	50000
--	-------

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP20
IK waarde	IK06
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Hoogte (mm)	117
Nominale diameter product (mm)	92
Gewicht (kg)	0.479

SYLFIRE LED TILTABLE 830 DIM WHITE DC

Artikelnummer 0059827

SYLVANIA

Verpakkingen

EAN code	5410288598277
Enkele lengte verpakking (cm)	13.5
Enkele breedte verpakking (cm)	13.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	13.03
DUN14 (inner)	05410288598277
Eenheden per omdoos	20
Lengte omdoos (cm)	68.2
Breedte omdoos (cm)	29.7
Diepte omdoos (cm)	29.9

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-45